**1. На датој слици тачка О представља:**



1. центар круга
2. кружна линија
3. полупречник круга

**2. На којој слици је приказан угао који није ни централни ни периферијски?**

**1. 2. 3.**

 

**3. На датој слици ОА представља:**



1. пречник круга
2. полупречник круга
3. тангенту круга
4. тетиву круга

**4. Сви периферијски углови над истим луком међусобно су подударни.**

1. тачно
2. нетачно

**5. Одредити угао α на датој слици: (дат је угао од 34°).**



1. 45°
2. 58°
3. 56°

**6. На основу података са слике одредити величину x.**



1. 45°
2. 70°
3. 60°

**7. У кругу са центром у тачки О конструисани су пречници круга AC и BD. Мера угла ACB je 68°.Одредити меру угла AOD.**



1. 44°
2. 45°
3. 40°

**8. Мера угла HGF приказаног на слици је 40°. Одредити меру периферијског угла HEG централном углу GFH.**



1. 50°
2. 60°
3. 90°